

SCIENCES ET TECHNIQUES DES ACTIVITÉS PHYSIQUES ET SPORTIVES

Bachelor ingénierie responsable et transformations digitales



Durée
3 années



Langue(s)
d'enseignement
Anglais,
Français

Présentation

Formez-vous à l' **ingénierie responsable et aux transformations digitales** en bénéficiant de l'**excellence scientifique et académique** d'une grande école d'ingénieurs du réseau des écoles Centrale en région Sud.

Ce bachelor ingénierie avec un grade de licence, est une formation post-bac scientifique de haut niveau axée sur **l'innovation technologique et l'ingénierie responsable**.

Il permet d'acquérir des **compétences techniques mais aussi humaines** pour développer des qualités indispensables de **manager d'équipe et de projets**.

Cette formation post-bac **professionnalisante**, basée à Nice, intègre une **mobilité internationale**.

Objectifs

Se former à l'ingénierie responsable en bénéficiant de l'excellence scientifique et académique d'une Grande École d'ingénieurs du réseau Centrale.

Le programme scientifique capitalise sur les spécificités et les **valeurs d'excellence de Centrale Méditerranée**.

- * S'ouvrir à l'**international**
- * Développer des **compétences** et de l'**engagement**

- * Disposer d'un environnement et **suivi personnalisé**
- * Bénéficier d'une pédagogie axée sur le développement du **savoir, savoir-être, savoir-faire** et la **gestion de projet**
- * Etre accompagné dans l'entrepreneuriat
- * Assurer son **employabilité**
- * **Poursuivre ses études** avec le grade de **licence** en **masters** ou en **cursus ingénieur Grandes Ecoles**

Organisation

Stages

Stage : Obligatoire

Stage à l'étranger : Possible

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Stephanie Waldung

✉ stephanie.waldung@centrale-med.fr

Lieu(x)

 Nice

Campus

 Nice

Programme

Semestre 1

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Sciences Fondamentales	Matière				9
Mathématiques	Matière				
Physique	Matière				
Chimie	Matière				
Sciences de l'ingénieur	Matière				9
Mécanique	Matière				
Informatique	Matière				
3EA	Matière				
Sciences économiques, du management et des entreprises	Module				6
Marketing	Matière	6h	12h		
Sciences économiques, du management 2	Matière				
Sciences économiques, du management 3	Matière				
Langues Cultures Internationales	Module				4
Sciences humaines et sociales	Matière				1
APSA	Matière				1

Semestre 2

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Sciences fondamentales	Matière				8
Mathématiques	Matière				
Physique	Matière				
Chimie	Matière				
Sciences ingénierie	Matière				8
Mécanique	Matière				
Informatique	Matière				
3EA	Matière				
Sciences économiques, du management et des entreprises	Matière				5
Droit	Matière	6h	12h		
Sciences économiques, du management 2	Matière				
Langue vivante	Matière				4
Sciences humaines et sociales	Matière				2
APSA	Matière				2
Stage	Matière				1